 	Claims	

Applic	ation/Cor	itrol	

10/670,785

Examiner

Rita R. Patel

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KIM ET AL.

Art Unit

1746

7	Rejected
=	Allowed

1	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

The color of the	01-1	D-4-			Data Claim Data										Claim Date										—				
1 √ 101 2 √ 52 102 3 √ 53 103 4 √ 54 104 104 5 √ 55 106 107 105 6 √ 566 106 107 107 107 108 107 107 108 107 107 108 109	Claim							\dashv	Cla	aimi	-		_	uate T	•			ł	- 01	a(M)	Date								
Second S	Final Original	7/18/06								Final	Original		ì							Final	Original								
Second S	1	1		T	T		П	T			51								1		101		$\neg \vdash$		П	П		\neg	
S	2	1		\top	┪		П	寸	_				\neg	1	1			1			102			Ť	Ī	П		\exists	
5	3	1	\sqcap	T	7	Т	П	\neg	7		53			\top	Т			\top									İ	\neg	
Section Sect	4				T	Τ																						\Box	
107	5	1		Т							55			T							105							\Box	
Section Sect	6	1			Т																106							\Box	
10	7			Т	Т	П																						\Box	
10 V																							\bot		L				
11															\perp					<u> </u>									
12 V															\perp	\Box	\perp			$oxed{oxed}$				$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	<u> </u>			\dashv	
13 V				丄	\perp		Ш									\Box				L				┸	L			_	
14 V				1	_	_	Ш	_				Ш	_		$oxed{oxed}$					<u> </u>			\perp	\downarrow	lacksquare	Ш			
15 V				\perp			Ш		_			Ш	\perp	\bot	↓_			\perp		L		\perp	\bot	↓	<u> </u>	Ш		_	_
16				4	4	1_	Ш	_	Ц.				_	\bot	↓_	\sqcup			Į	<u></u>			4	\bot	—	\sqcup	ļ	_	_
17 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			4	1	↓_	ـــــ	Ш	_	_				_	_	↓_	_		_		<u> </u>			4		<u> </u>		_	_	
18 19 68 118 119 119 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 121 121 121 121 121 121 122 123 123 122 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133<				4	╄	_	Ш	_	_				_	_	_	_				<u> </u>				+	╙	Ш	_	\dashv	
19		٧		╄	╄	╄	Ш	_	_			Ш	_		↓_	\dashv	_	\bot						\perp	lacksquare	Ш	_	\dashv	
120		ļ		4	1	╄-	Ш	4	_				_		_	\dashv		4			118		4.	\perp	_			\dashv	
21 71 72 121 122 122 122 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 125 126 125 126 125 126 126 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 137 138 138 138 138 138 139 140 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 146 147 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148<		 	\vdash	\bot	+	╄		4	_				_		╀	\dashv	\dashv	_				-		╄	┡	Н	_	\dashv	
22 3 122 123 122 123 124 124 124 124 124 124 125 125 126 125 126 126 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 133 134				\bot	\bot		Ш	_	4			\square	\dashv	-	╀		-	+			120		4	╁	 				
23 73 74 123 124 25 75 125 126 26 76 126 126 127 28 77 78 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 132 132 132 132 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 137 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 145 145 146 147 147 148		\perp	\vdash	\bot	┿	_	Ш		_						╄-	\dashv	+	+	l	<u> </u>		\dashv	_	+	┢	Ш	_	\dashv	
24 74 124 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 138 139 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 146 147		 		4	+	-	-	-		<u> </u>				\bot	┼	\dashv	-	+		<u> </u>		_		+	┡	Н	_	\dashv	_
25 75 125 126 27 76 126 126 27 77 127 127 28 79 129 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 88 138 138 39 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 143 43 93 143 143 44 94 144 144 45 96 146 146 47 97 147 148		├	\vdash	4	+	╄	Ш	-	_	-		Н	-	-	—	\dashv	-	+	ļ	<u> </u>	123			+	-	Н	_	\dashv	_
26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 46 96 146 47 97 147 48 98 148		⊢	+	+	╀	-	Н	-		-		Н	-		+	\vdash	-	+	ł			+	+	╀	⊢	Н	\dashv	\dashv	_
27 78 127 28 78 128 29 80 129 30 81 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 87 137 38 88 138 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 96 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148	25	-		+	╀	+	Н	\dashv	-			Н	-		+-		+	+	ł	<u> </u>	125	-+		╁	⊢	Н		\dashv	\dashv
28 78 29 128 30 80 31 81 32 82 33 132 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 148		-		+	+-	+	Н	-	\dashv			\vdash	\dashv		┼			+	ł	-				╁	⊢	Н	\dashv	\dashv	\dashv
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148		⊢	\vdash	╁	+-	+	Н	-+	\dashv	-		Н	+	+	┼─	\vdash			ł			-		╁	╁	Н	\dashv	\dashv	—
30 80 31 81 32 82 33 132 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 130 131 131 132 132 133 134 134 134 135 135 136 137 137 138 139 139 140 141 42 92 43 142 44 94 45 95 146 146 47 97 148		\vdash	-	+	+	┼	-	\dashv	\dashv	-	70	\vdash	+	+	+	\vdash	+	+-	ł	<u> </u>				╁	┢	Н	\dashv	\dashv	
31 81 32 131 33 132 34 134 35 84 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 131 131 132 133 133 134 135 135 136 137 137 138 138 139 139 140 141 141 142 142 142 143 144 145 146 147 147 148 148		\vdash	\vdash	+	╫	+	\vdash	\dashv	-	\vdash				+	+	\vdash	+	+				-	+	╫┈	-	H	\dashv		
32 82 33 132 34 134 35 84 36 85 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 138 139 140 141 141 45 96 46 97 48 148		\vdash	+	+	+	+	Н	-+	\dashv	\vdash		Н		+	╁	H	\dashv	+	1	-		-	+	╁	╁	Н		ᅱ	
33 83 34 133 35 85 36 135 37 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 138 137 137 138 139 139 140 141 141 92 142 143 144 145 146 147 147 148 148		\vdash	+	┿	╁	╁╾	Н	+	\dashv				\dashv	┪	╁	\vdash		+	ł	\vdash		\dashv	+	+	├	Н	\dashv	\dashv	—
34 35 36 35 36 36 37 38 37 38 38 39 <td< td=""><td></td><td>╁</td><td></td><td>+</td><td>+</td><td>+-</td><td>Н</td><td>+</td><td>\dashv</td><td>-</td><td></td><td>Н</td><td></td><td>\dashv</td><td>+-</td><td>\dashv</td><td></td><td>+</td><td></td><td><u> </u></td><td>133</td><td>-</td><td>+</td><td>╁╌</td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td>┪</td><td></td></td<>		╁		+	+	+-	Н	+	\dashv	-		Н		\dashv	+-	\dashv		+		<u> </u>	133	-	+	╁╌			\dashv	┪	
35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148		†-		+	+	╁	Н	\dashv	\dashv			Н	\dashv	+	+-	\dashv		╁	1				+	+-	╁	Н	寸	一	_
36 37 86 136 37 88 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148		T	\dashv	╁	+	\top	Н	寸	\dashv			Н	\dashv	_	+	\dashv	\dashv	+			135		+	T	T	H	\dashv	\dashv	\neg
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		✝		+-	1	1	М	\neg	\dashv			Н	一	十	\top	П		+	1				1		┢			\neg	_
38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		T		+	+	†	Ħ	寸	ヿ			Н	十	一	T	Н			1			\Box	1		✝			\dashv	\neg
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148		t	_	+	╅	\top	П	7	┪			Н	十	十	T	\dashv	\neg	+-	1					\top	┢			寸	
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		Т	\top	+	十	\vdash	П	\neg	┥.			Н		╅	Ť	П		+	1	-			十一	\top	Т			\neg	_
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	40			\dagger	+	1	П	\neg	_		90		十	十	T		\top	\top	1				十	\top	T			\neg	_
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	41			1		\top	П		ヿ		91		\neg	┰	\top				1		141			1				\exists	
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98			\neg	\top	1	\top	П		ヿ						\top				1					1		П		コ	
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	43			\top	\top	\top		\neg	ヿ			П	_	\top		\Box	\neg		1		143	\dashv	_	1	Τ	П		\neg	
45 95 46 96 47 97 48 98	44			┪	1	1	П	\neg	7			П	\neg	\top		П	丁	1	1		144		丁						
46 96 47 97 48 98	45			1	1	T		1	ヿ		95	П		┰	T	\Box	十	1	1		145	\Box	丁	T	Π	П		\neg	
47	46			\neg	T	T	П		7		96	П	\neg	Т			\neg	\top	1		146							╗	
48 98 148	47				T						97			\mathbf{I}					1		147		J	Ι				\Box	
	48			Ι							98			\prod]		148								
49 99 149 149	49			$oxed{oxed}$							99						\Box]		149								
50 100 150	50			\mathbb{I}				\Box			100										150								